POSTGRADUATE TEACHING COURSE

DIPLOMA DEGREE

Tropical Medicine & Infectious Diseases Department

2019 - 2020

إرشادات مهمة لطلبة الدبلوم

- أعضاء هيئة التدريس المسئولين عن كل semester لهم الحرية الكاملة فى إختيار طرق التدريس الخاصة بكل محاضرة.
- الطلبة المتقدمة لكل semester مطالبة بجميع الموضوعات الخاصة به سواء تم شرحها أم لا ويمكنهم إستشارة أعضاء هيئة التدريس فى موضوع عند الحاجة.
- يجب على الطلبة الإلتزام بالحضور حيث أن نسبة الحضور الملزمة لدخول الإمتحان هى 75% على الأقل فى المحاضرات و فى كل نشاط علمى على حدة.
- يجب على الطلبة الإلتزام بحضور المرور الإكلينيكى مع أعضاء هيئة التدريس وكذلك الأنشطة العلمية الاخرى الخاصة بالقسم من ندوات، مؤتمرات علمية، مناقشات الرسائل العلمية و journal clubs.
- يتم تسجيل كل نشاط للطالب فى كراسة المتابعة (Log book) و يمضى عضو هيئة التدريس المشرف على النشاط.

Tropical medicine and infectious diseases department

Diploma Semester 4

Staff: Prof. Sabri Abu Saif
Dr. Shaimaa Elsharawy
Dr. Eslam Habba

A. Disorders of the esophagus:

- Gastroesophageal reflux disease
- Barrett's esophagus

B. Disorders of the stomach and duodenum:

- H pylori infection
- Peptic ulcer disease

C. Disorders of the small and large bowel:

- Celiac disease and non-celiac gluten sensitivity
- Malabsorption syndrome
- Inflammatory bowel diseases
- Colorectal cancer

D. Gastrointestinal bleeding: Causes, evaluation and management

- Upper and lower GI bleeding

E. Other GI topics

- Abdominal pain
- Imaging of the gastrointestinal system

F. Disorders of the liver:

1. Assessment of liver function (invasive and non- invasive)
2. Hematological disorders of the liver
3. Enterically transmitted viral hepatitis: A & E
4. Hepatitis B and D
5. Hepatitis C
6. Hepatitis due to non- hepatotrophic viruses
7. Acute liver failure
8. Hepatic fibrosis
9. Hepatic cirrhosis
10. Autoimmune hepatitis
11. Alcohol induced liver disease

12. Metabolic liver diseases
    - Nonalcoholic fatty liver disease
    - α 1- antitrypsin deficiency
    - hereditary hemochromatosis
    - Wilson's disease
13. Cholestatic liver disease
    - Primary biliary cirrhosis
    - Primary sclerosing cholangitis
14. Complications of advanced liver disease
    - Portal hypertension
    - Hepatic encephalopathy
    - Ascites and spontaneous bacterial peritonitis
    - Hepatorenal syndrome
15. Hepatic tumors, cysts and abscesses
    - Hepatic cysts
    - Hepatic abscesses
    - Hepatocellular carcinoma
16. Pregnancy related liver diseases
17. Vascular diseases of the liver
    - Portal vein thrombosis
    - Budd-Chiari syndrome

G. Disorders of the gallbladder and bile ducts

- Clinical approach to jaundice and cholestasis

H. Diseases of the spleen

- Splenomegaly
- Hypersplenism
- Tumors & infiltrations
- Splenic infarction